

Meteor eksplodował nad Irlandią Północną

4 maja 2015

Poniższe nagranie wykonano w brytyjskim obserwatorium w Portadown w zeszłą niedzielę około 22:10 (United Kingdom Meteor Observing Network).

Lokalni astronomowie uchwycili moment, kiedy meteoryt zamienił się w kulę ognia i eksplodował w odległości 21 mil nad ziemią z siłą porównywalną do jądrowej. Błysk było widać nad Irlandią Północną. Eksplozja była tak widoczna, że irlandzka Straż Ochrony Wybrzeża otrzymała wiele doniesień o ewentualnych wypadkach i katastrofach.

Na filmie widać „meteor wielkości samochodu”, który prawdopodobnie całkowicie spłonął w atmosferze. Tym razem jednak do eksplozji doszło znacznie niżej niż zwykle. Eksperci uważają, że jest to fragment, który oderwał się od którejś z asteroid na orbicie między Marsem a Jowiszem po czym ruszył w kierunku Ziemi z prędkością kilkudziesięciu tysięcy kilometrów na godzinę. Fragmenty, które być może doleciały do Ziemi, są bardzo drogocenne. Gram meteorytu kosztuje dziesięć razy więcej niż złoto.

Autorstwo: tallinn

Źródło: ZmianyNaZiemi.pl